

DJH-Z

**Estribo divisible para el exterior**

*El DJH-Z es un estribo adecuado para aplicaciones de madera sobre madera en exteriores. Se puede cortar antes de la colocación para adaptarse a anchos de madera entre 45 y 160 mm.*

## Características

### Materia

- Acero galvanizado S250GD + ZPro,
- El acabado ZPro corresponde con un espesor de zinc alrededor de 55 µm.

### Ventajas

- Se puede cortar antes de la instalación para adaptarse a anchos de madera entre 45 y 160 mm,
- Uso en ambientes exteriores...

## Aplicaciones

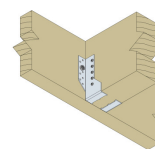
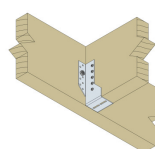
### Soporte

- **Elemento principal** : madera maciza, madera compuesta, madera laminada...
- **Elemento secundario** : madera maciza, madera compuesta, madera laminada...

### Campos de uso

**Las escuadras ABR-Z son adecuadas para uso en exteriores.**

- Terrazas,
- Instalaciones en exterior...

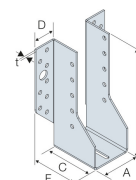


DJH-Z

Estribo divisible para el exterior

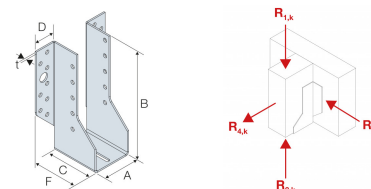
## Datos técnicos

### DIMENSIONES



| Modelo     | Dimensiones [mm] |     |    |    |           | Dimensiones viga [mm] |      |        |      | Agujeros |       |      | Peso [kg] |
|------------|------------------|-----|----|----|-----------|-----------------------|------|--------|------|----------|-------|------|-----------|
|            | A                | B   | C  | D  | Thickness | Anchura               |      | Altura |      | Soporte  |       | Viga |           |
|            |                  |     |    |    |           | Mín.                  | Máx. | Mín.   | Máx. | Ø5       | Ø11,5 | Ø5   |           |
| DJH92/46Z  | 46               | 92  | 60 | 28 | 2         | 45                    | 160  | 95     | 138  | 8        | 2     | 6    | 0.21      |
| DJH137/46Z | 46               | 137 | 60 | 28 | 2         | 45                    | 160  | 147    | 205  | 16       | 2     | 10   | 0.3       |
| DJH167/46Z | 46               | 167 | 60 | 28 | 2         | 45                    | 160  | 177    | 250  | 18       | 4     | 12   | 0.35      |

### VALORES CARACTERÍSTICOS - VIGA SOBRE VIGA - CLAVADO TOTAL



| Modelo     | Valores Característicos - Madera sobre madera - Clavado total |                 |                                           |            |                  |            |                  |            |                  |            |
|------------|---------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------|------------|------------------|------------|------------------|------------|------------------|------------|
|            | Fijaciones                                                    |                 | Valores Característicos - Madera C24 [kN] |            |                  |            |                  |            |                  |            |
|            | Soporte                                                       | Viga secundaria | R <sub>1,k</sub>                          |            | R <sub>2,k</sub> |            | R <sub>3,k</sub> |            | R <sub>4,k</sub> |            |
|            | Nº                                                            | Nº              | CSA5.0x35Z                                | CSA5.0x40Z | CSA5.0x35Z       | CSA5.0x40Z | CSA5.0x35Z       | CSA5.0x40Z | CSA5.0x35Z       | CSA5.0x40Z |
| DJH92/46Z  | 8                                                             | 6               | 11.9                                      | 13.5       | 10.3             | 11.7       | 1.8              | 2          | 10.1             | 11.5       |
| DJH137/46Z | 16                                                            | 10              | 19.9                                      | 22.5       | 18.7             | 21.2       | 4.4              | 5          | 16.9             | 19.1       |
| DJH167/46Z | 18                                                            | 12              | 23.9                                      | 27         | 22.3             | 25.4       | 5                | 5.6        | 20.3             | 23         |

### Product characteristic capacities - Timber to timber - Partial nailing

| Modelo     | Characteristic values - Timber to timber - Partial nailing |       |                                                     |            |                  |            |                  |            |                  |            |
|------------|------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------|------------|------------------|------------|------------------|------------|------------------|------------|
|            | Fasteners                                                  |       | Product characteristic capacities - Timber C24 [kN] |            |                  |            |                  |            |                  |            |
|            | Header                                                     | Joist | R <sub>1,k</sub>                                    |            | R <sub>2,k</sub> |            | R <sub>3,k</sub> |            | R <sub>4,k</sub> |            |
|            | Qty                                                        | Qty   | CSA5.0x35Z                                          | CSA5.0x40Z | CSA5.0x35Z       | CSA5.0x40Z | CSA5.0x35Z       | CSA5.0x40Z | CSA5.0x35Z       | CSA5.0x40Z |
| DJH92/46Z  | 6                                                          | 3     | 6                                                   | 6.8        | 5.5              | 6.3        | 1.5              | 1.7        | 5.1              | 5.7        |
| DJH137/46Z | 10                                                         | 6     | 11.9                                                | 13.5       | 11.2             | 12.7       | 2.9              | 3.3        | 10.1             | 11.5       |
| DJH167/46Z | 12                                                         | 6     | 11.9                                                | 13.5       | 11.6             | 13.1       | 3.4              | 3.9        | 10.1             | 11.5       |

### VALORES CARACTERÍSTICOS - VIGA SOBRE VIGA CON TORNILLO PARA CONNECTOR SSH

| Modelo     | Valores Característicos - Madera sobre madera con tornillo SSH |                 |            |                                           |            |                  |            |                  |            |                  |            |
|------------|----------------------------------------------------------------|-----------------|------------|-------------------------------------------|------------|------------------|------------|------------------|------------|------------------|------------|
|            | Fijaciones                                                     |                 |            | Valores Característicos - Madera C24 [kN] |            |                  |            |                  |            |                  |            |
|            | Soporte                                                        | Viga secundaria |            | R <sub>1,k</sub>                          |            | R <sub>2,k</sub> |            | R <sub>3,k</sub> |            | R <sub>4,k</sub> |            |
|            | N°                                                             | N°              | Tipo       | SSH10.0x40                                | SSH10.0x50 | SSH10.0x40       | SSH10.0x50 | SSH10.0x40       | SSH10.0x50 | SSH10.0x40       | SSH10.0x50 |
| DJH92/46Z  | 2                                                              | 6               | CSA5.0x35Z | 5.8                                       | 7.9        | 5.8              | 7.7        | 2.5              | 3.4        | 5                | 5          |
| DJH137/46Z | 2                                                              | 10              | CSA5.0x35Z | 5.8                                       | 8          | 5.8              | 8          | 1.2              | 1.6        | 5                | 5          |
| DJH167/46Z | 4                                                              | 12              | CSA5.0x35Z | 10.2                                      | 14.1       | 10.2             | 14.1       | 2                | 2.7        | 10               | 10         |

DJH-Z

**Estribo divisible para el exterior**

DJH-Z

**Estribo divisible para el exterior**

## Instalación

### Fijaciones

- CSA5.0x35Z,
- CSA5.0x40Z,
- SSH10.0x40,
- SSH10.0x50...

### Installation

1. Rastrear la ubicación de la viga en el soporte,
2. Presentar el estribo y dividirlo en dos por la parte central si es necesario,
3. Fijar las alas de cada lado según el plan de clavado elegido,
4. Presentar la viga en el estribo y fijarla según el plan de clavado elegido.

